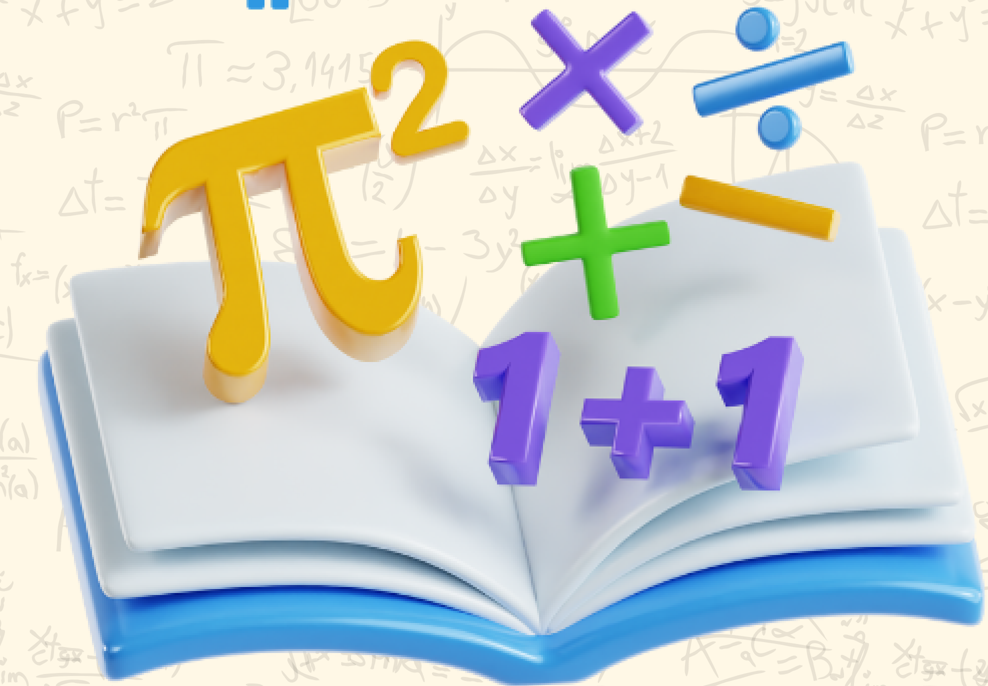
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الثالث والعشرون
{غير محلول}



0599037389

سؤال 1

إذا كان ل ن - م = ل - م ن ، فما قيمة ن ؟

أ ١

ب -١

ج ل - م

د ل + م

سؤال 2

إذا كانت نسبة المتفوقين إلي الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

أ ٢٠٪

ب ٣٠٪

ج ٣٥٪

د ٤٠٪

سؤال 3

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟



أ ١٢

ب ١٦

ج ٦

د ٨

سؤال 4

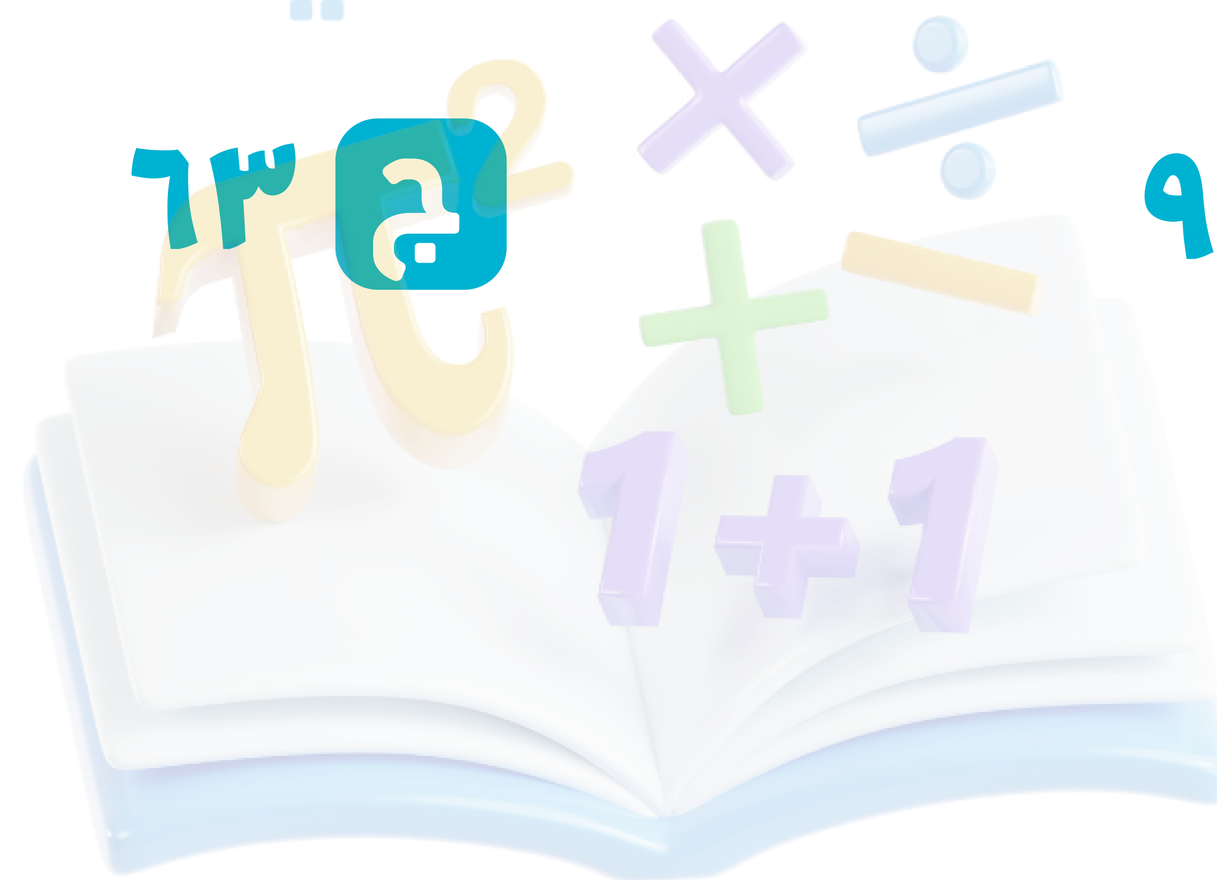
ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

أ ٧٩٦

ب ٩٦

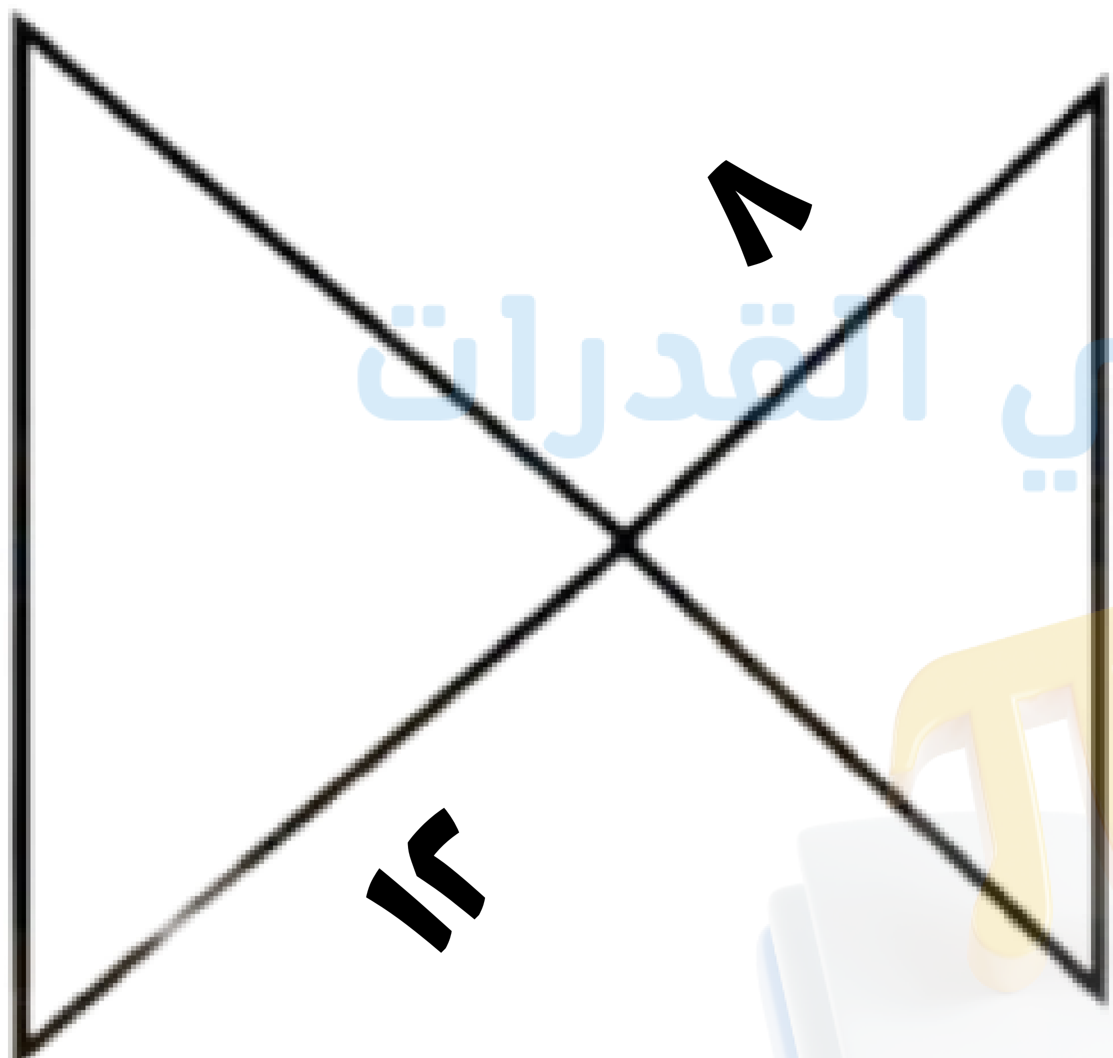
ج ٦٣

د ٦



سؤال 5

إذا كـــان المثلثـــان متشابهان فما قيمة س



أ ٩

ب ٨

ج ٧

د ٦

سؤال 6

إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^{٢}
أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

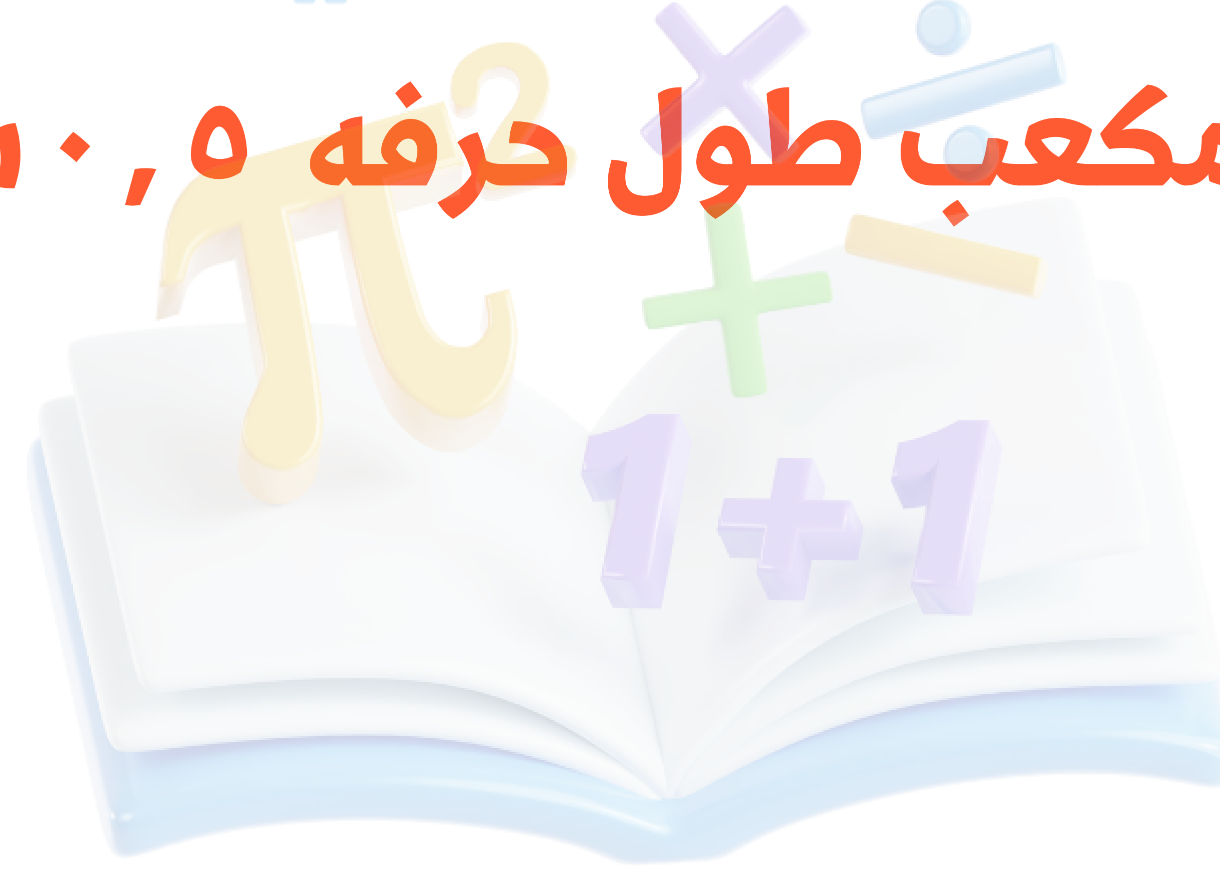
د ٥٠

سؤال 7

قارن بين :

القيمة الأولي : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم

القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٠,٥ سم



أ القيمة الأولي أكبر

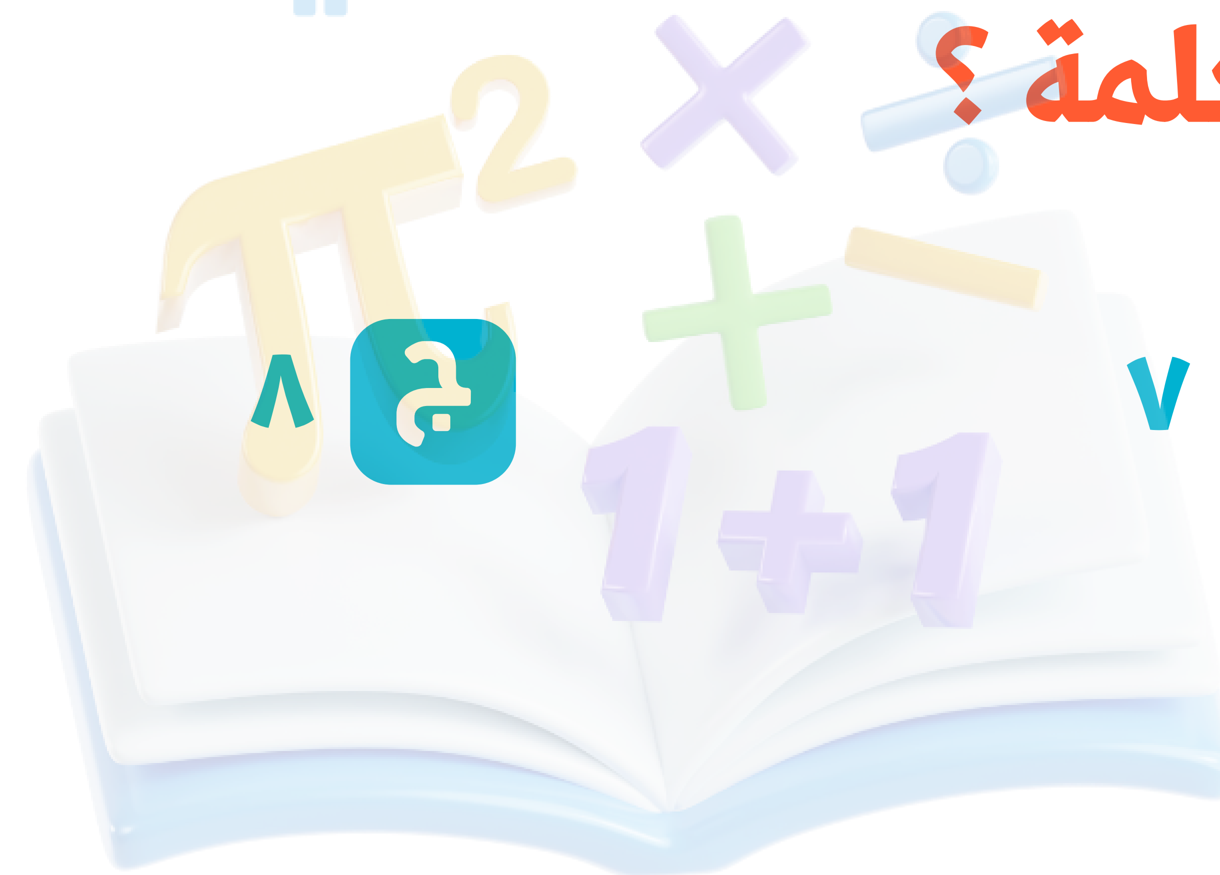
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟



- أ ٦
- ب ٧
- ج ٨
- د ١٠

سؤال 9

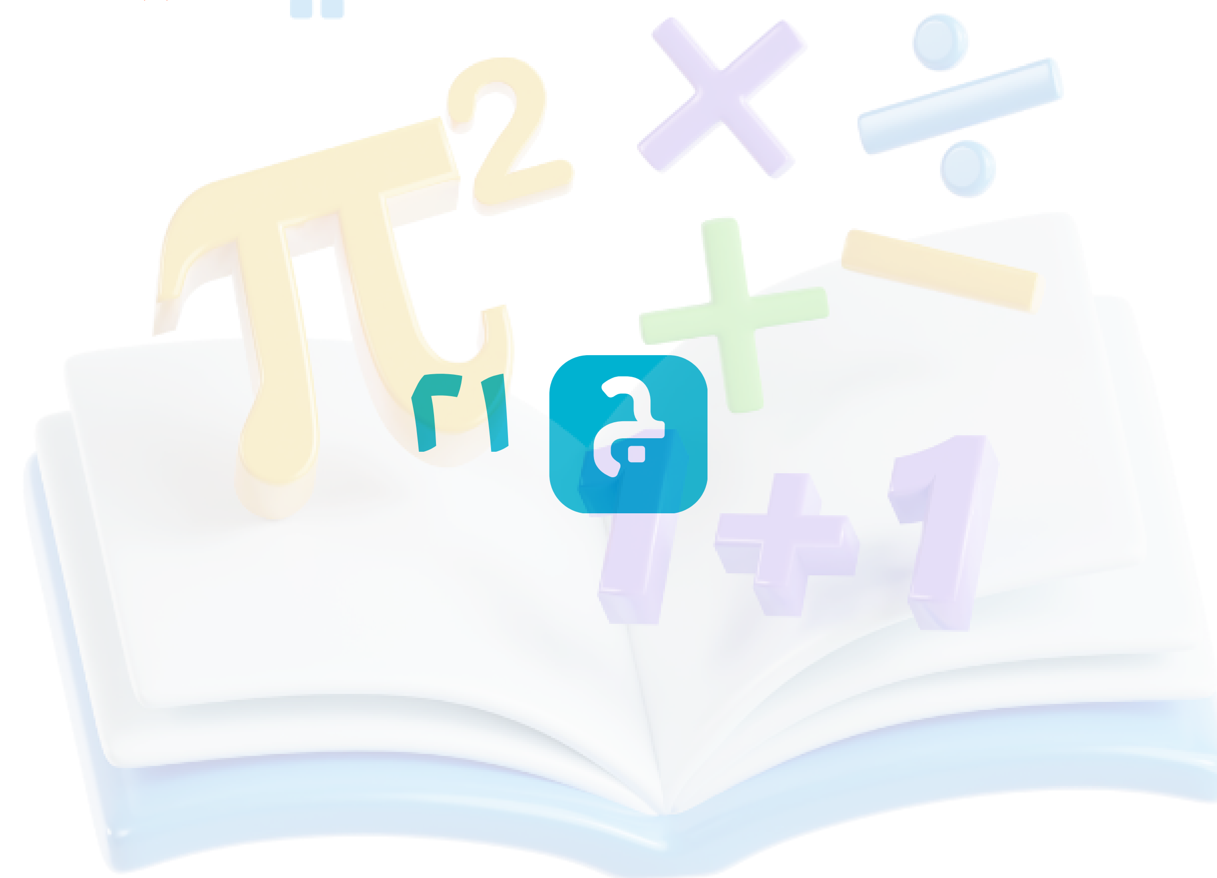
إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم، ففي كم يوم ينهي الكتاب ؟

أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٤



سؤال 10

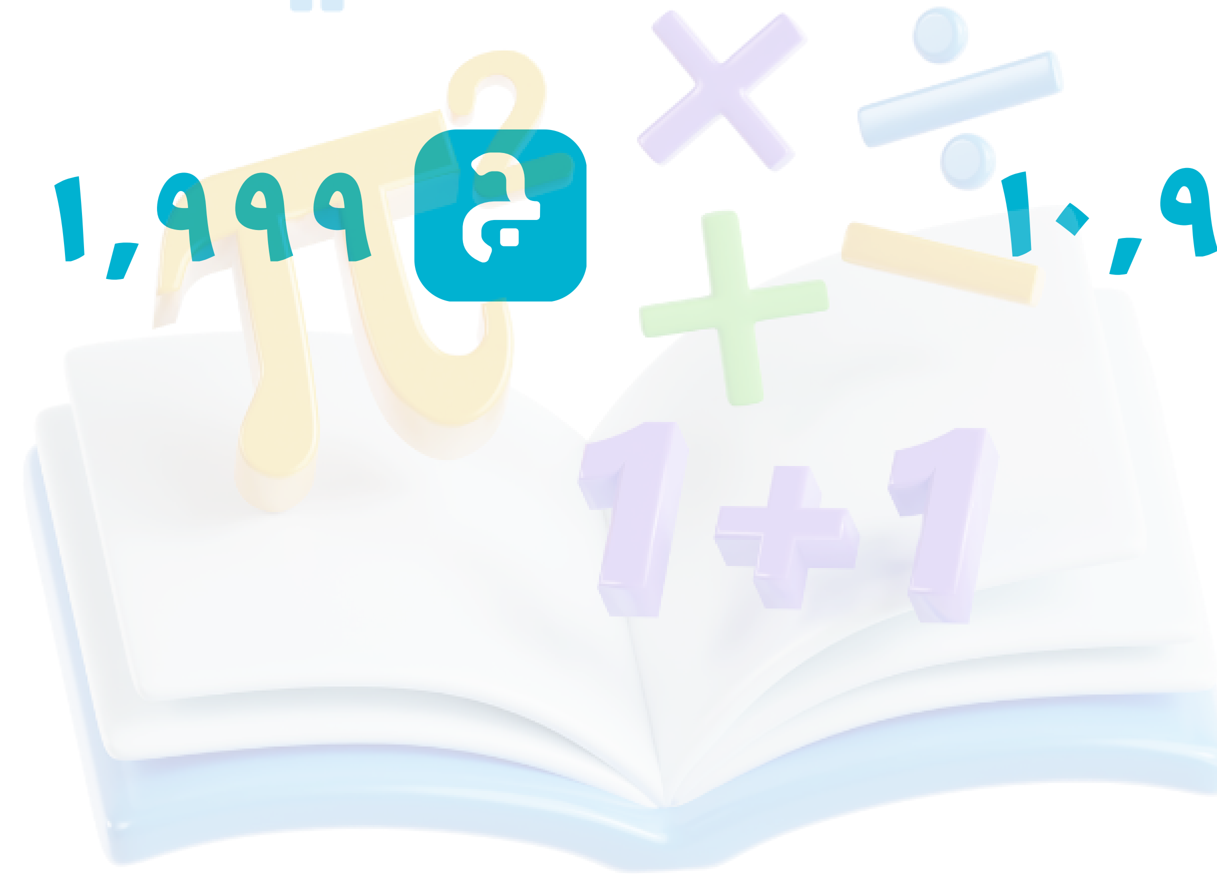
٢ - ٠٫٠٠١ = ...

أ ١٫٠٠٩

ب ١٠٫٩٩

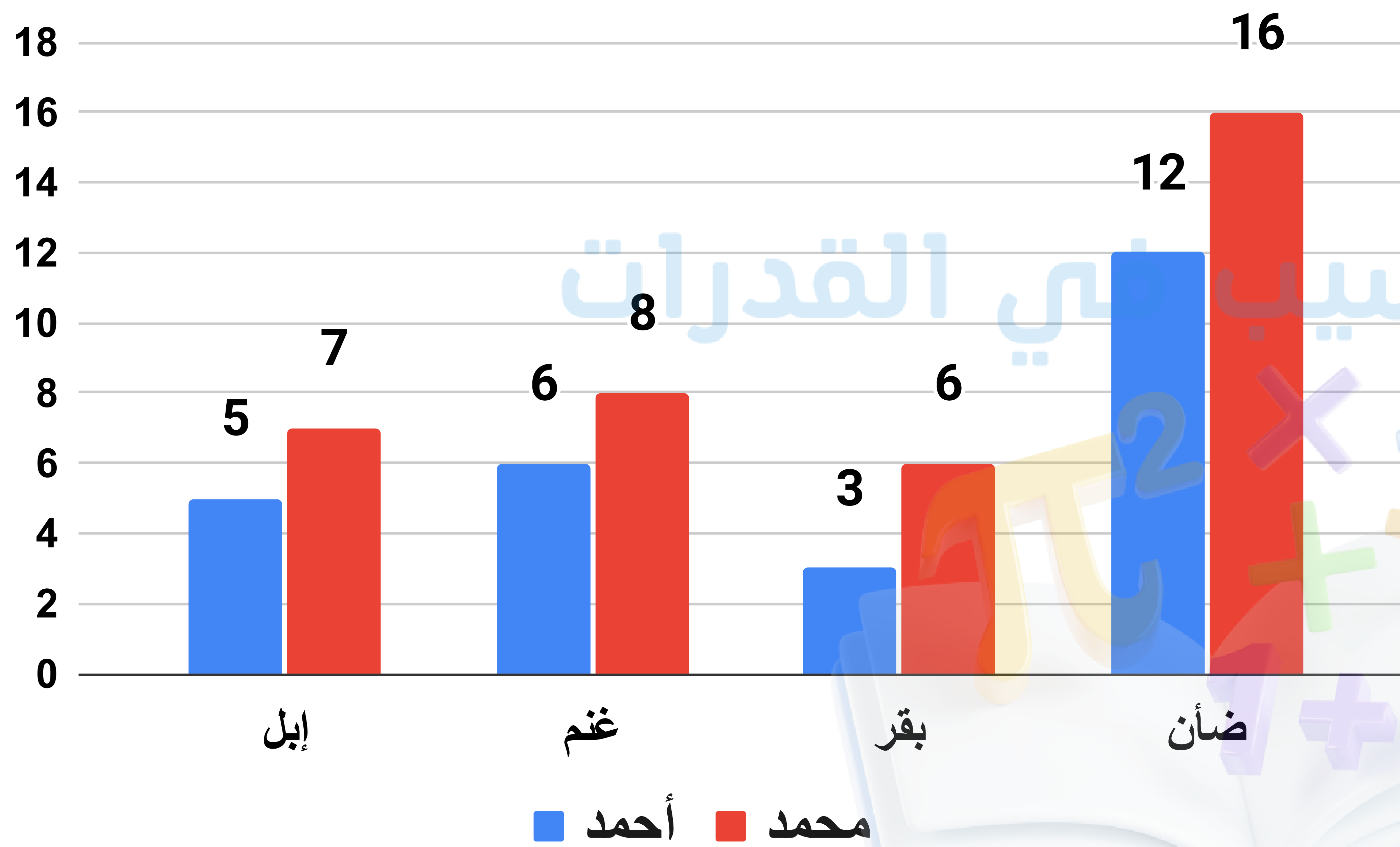
ج ١٫٩٩٩

د ١٫٩٩٩٩



سؤال 11

ما نسبة ما يملكه أحمد إلي محمد في الغنم ؟



أ $\frac{١}{٢}$

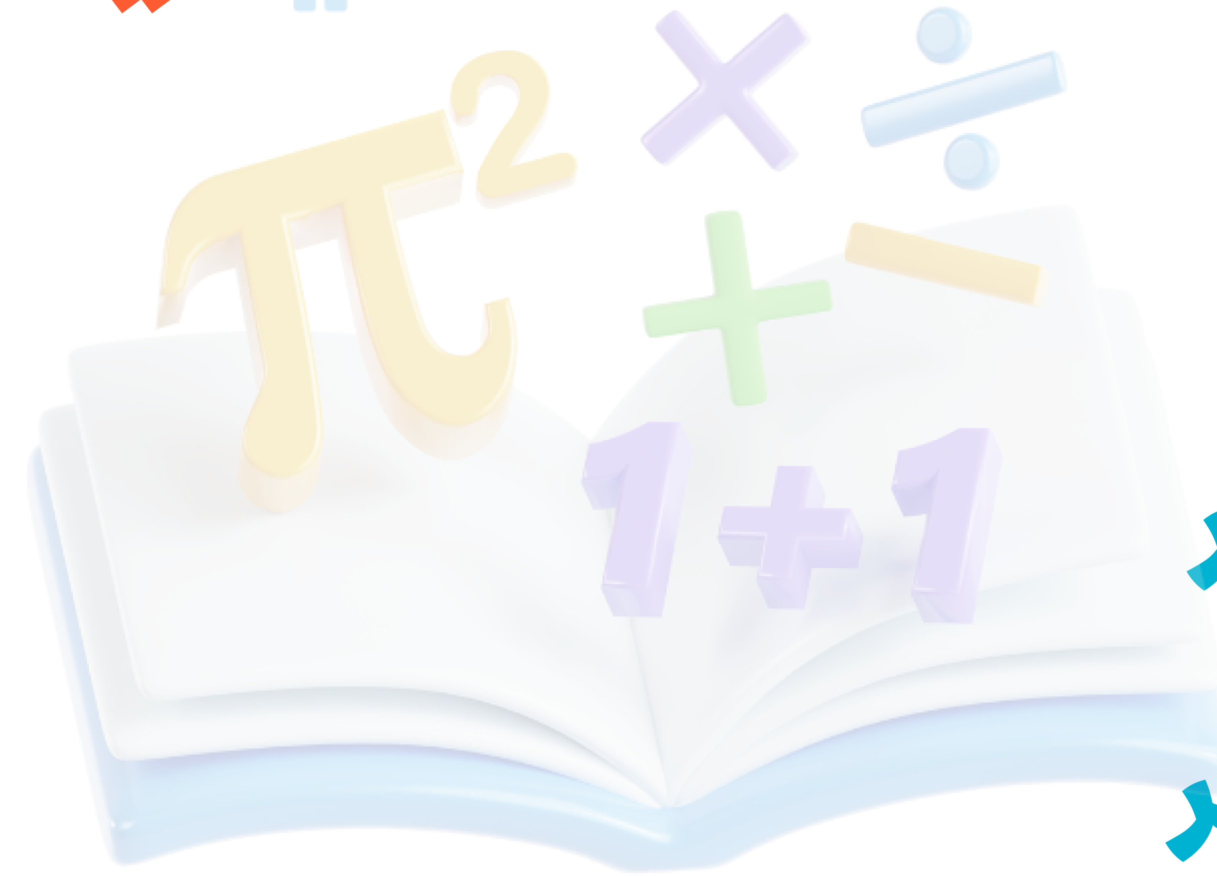
ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{٢}{٣}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 12 قارن بين :

القيمة الأولي : $٢^{٥}$ القيمة الثانية : $٥^{٢}$



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه وهو ظمآن ؟

أ ٧٥٠ كجم

ب ٧٠٠كجم

ج ٦٢٠ كجم

د ٦٨٠ كجم

سؤال 14

إذا كان

$$\sqrt{٢}+\sqrt{٢}+\sqrt{٢}+\sqrt{٢}=\sqrt{س}$$

أوجد قيمة س ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٢٤

د ٣٢

سؤال 15

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلي ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

سؤال 16

إذا كان : $\frac{1}{س}$ + س = ٥ ، إذا $\frac{1}{س^2}$ + س^2 = ؟

أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

سؤال 17

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية ؟

أ ١٢٠ كم

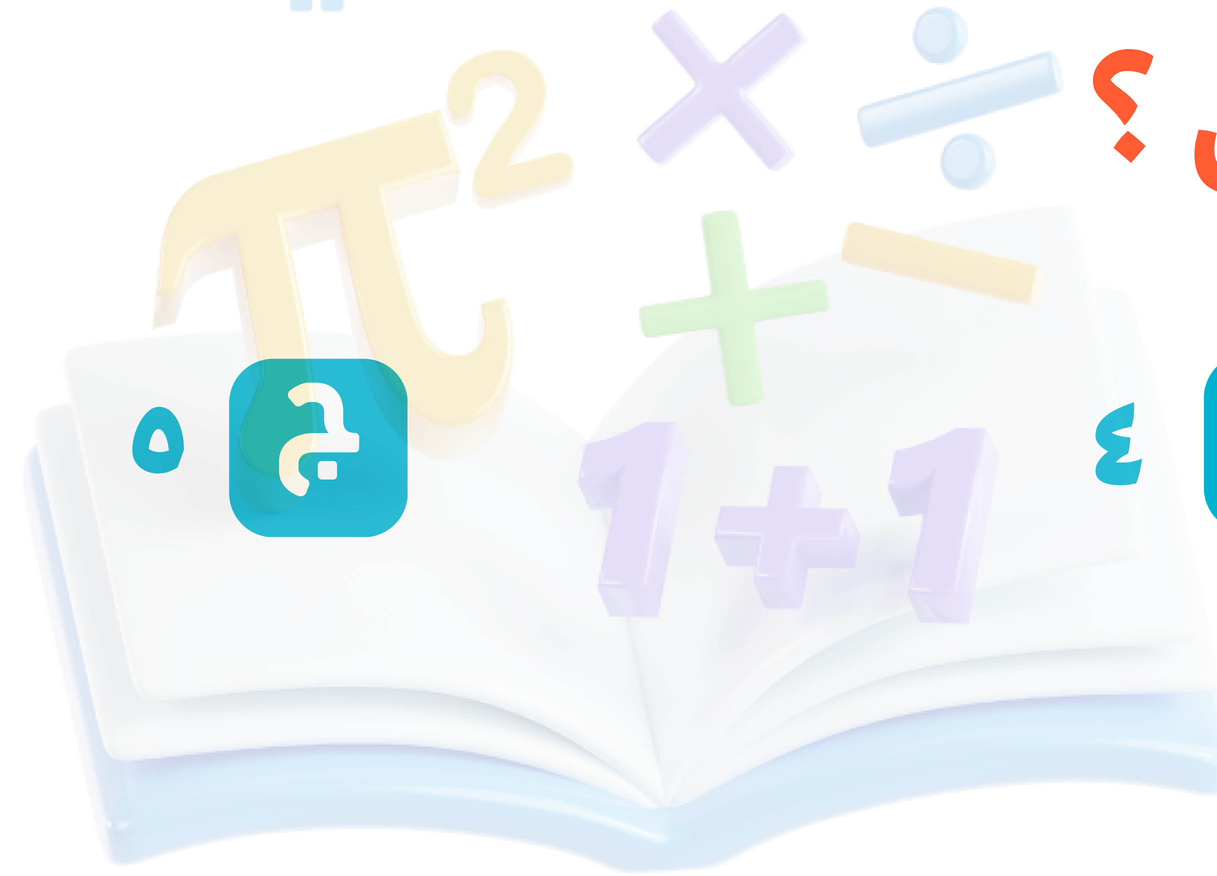
ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

سؤال 18

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟



أ ١

ب ٤

ج ٥

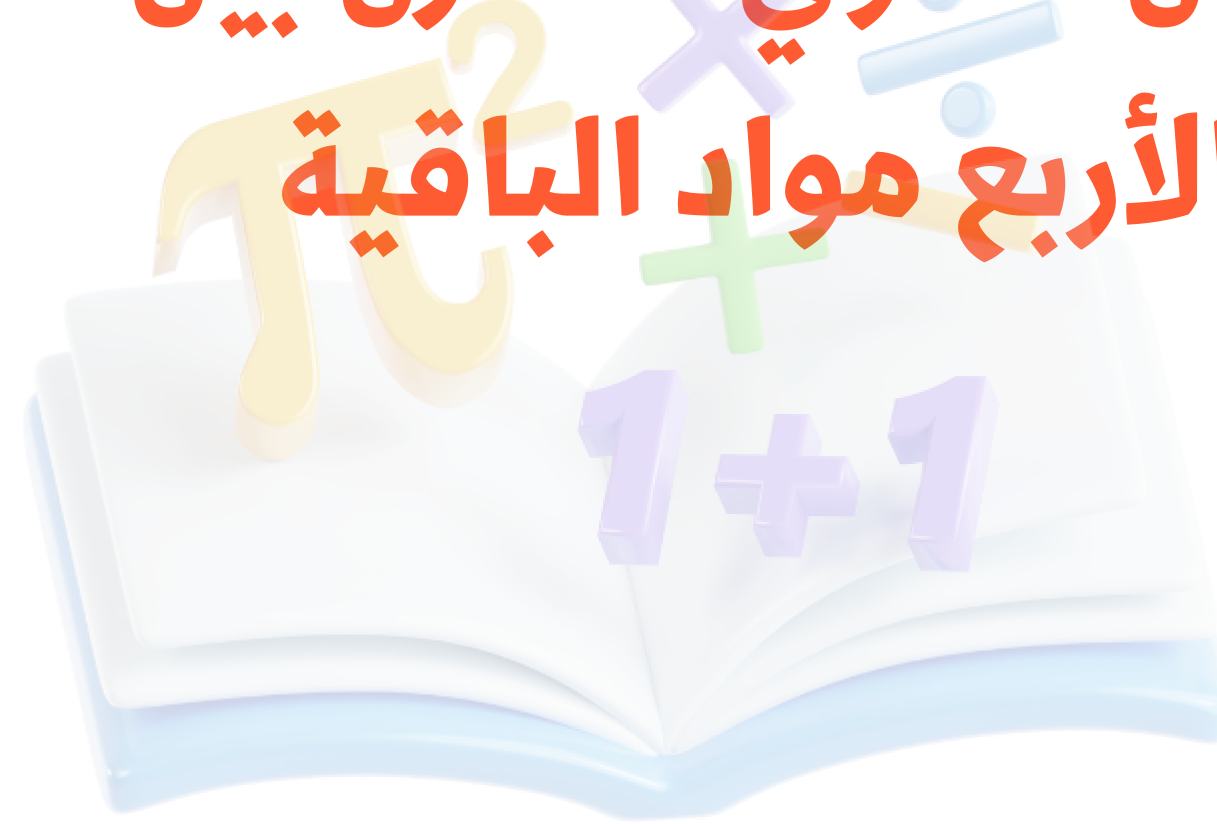
د ٦

سؤال 19

إذا كانت هناك حلوى تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوي ، فقارن بين :

القيمة الأولي : نسبة الأربع مواد الباقية

القيمة الثانية : ١ ٪



أ القيمة الأولي أكبر

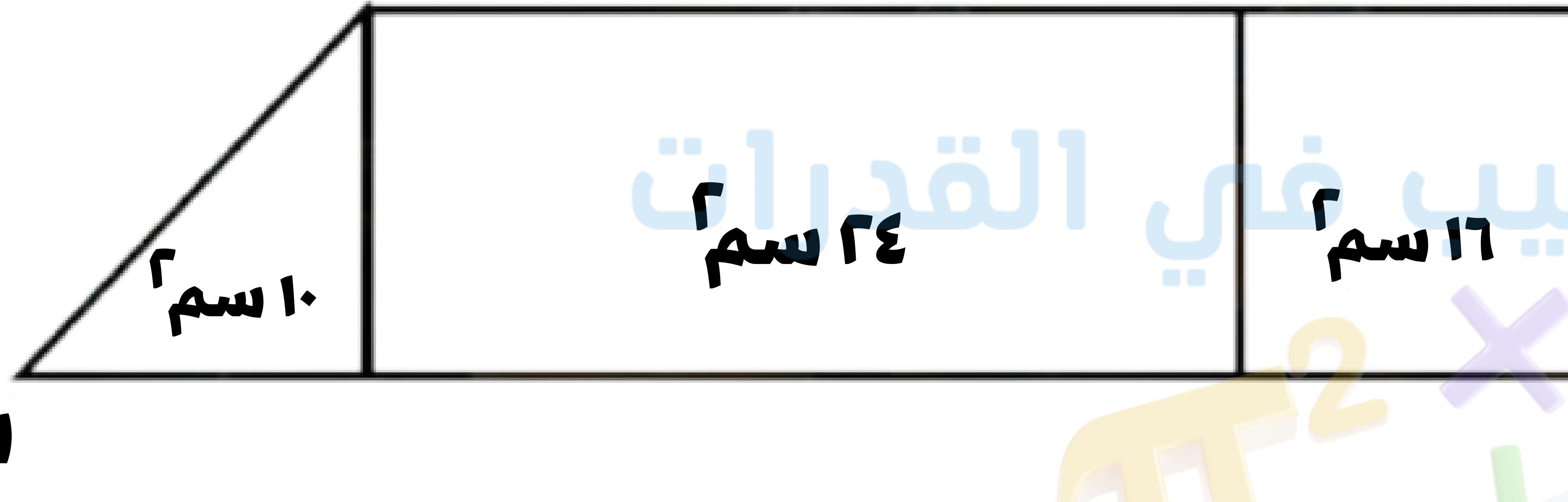
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

في الشكل المجاور:
مساحات مربع ومستطيل ومثلث متلاصقين ، ما طول $\overline{\text{أب}}$ ؟



أ ١٥ سم
ب ١٦ سم
ج ١٧ سم
د ١٤ سم

سؤال 21

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الإرتفاع : العرض = ٦ : ٢ : ٥
علي الترتيب ، ما إرتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^{٣}

أ ٤م

ب ٥م

ج ٦م

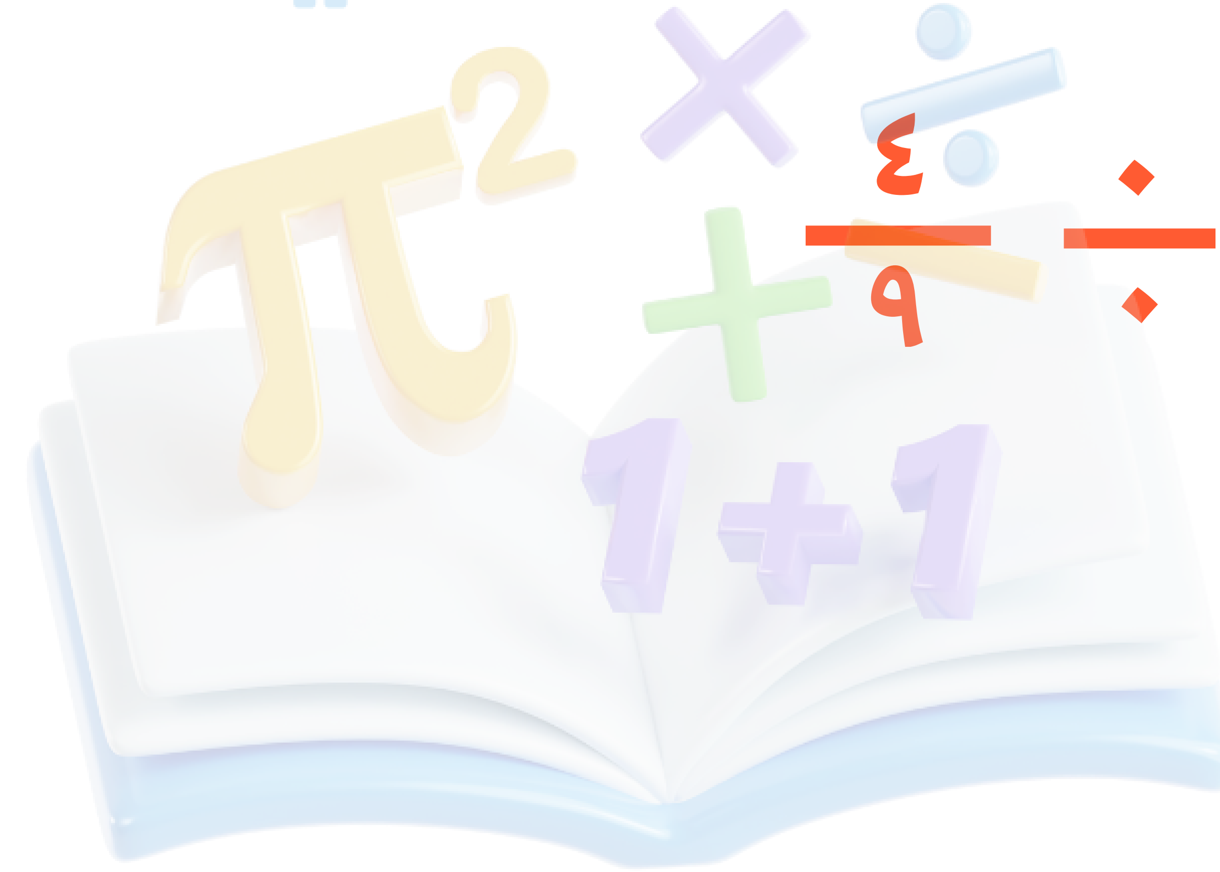
د ٧م

سؤال 22

قارن بين :

القيمة الأولي : ١

القيمة الثانية : $\frac{٤}{٩} \div ١\frac{٢}{٩}$



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

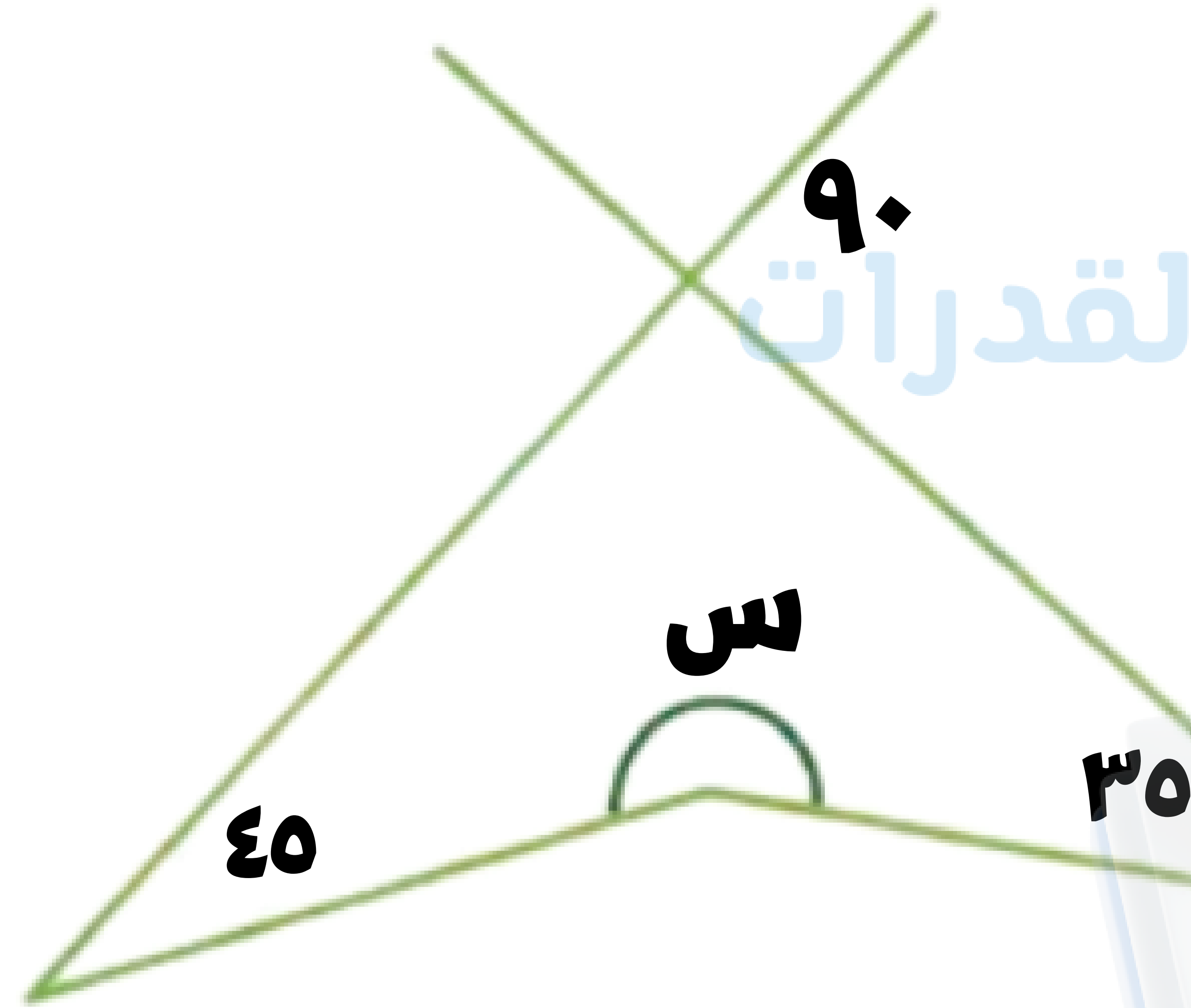
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

في الشكل المجاور قارن بين :

- القيمة الأولي : س - القيمة الثانية : ١٩٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

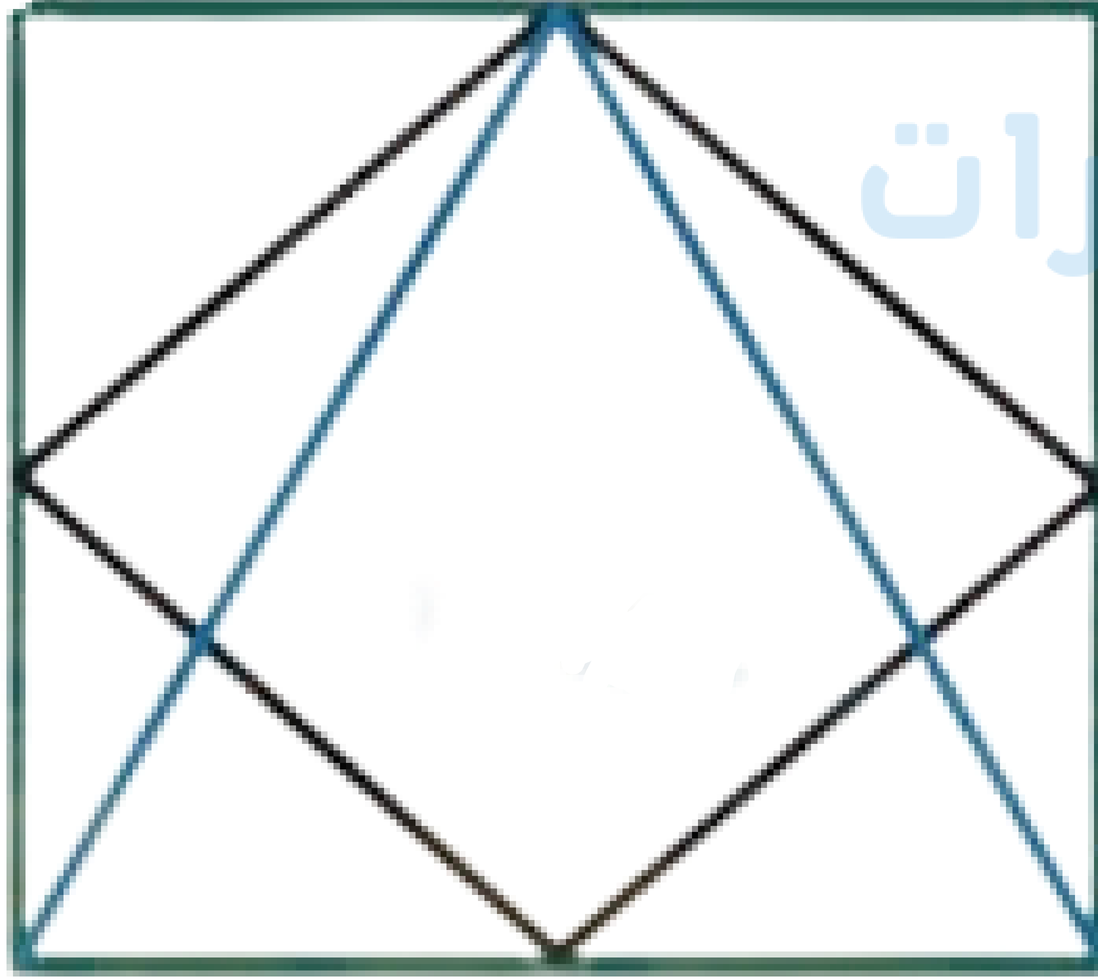
د المعطيات غير كافية

سؤال 24

الشكل مربع ، طول ضلعه = ٦ ، بداخله مثلث ومعين

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

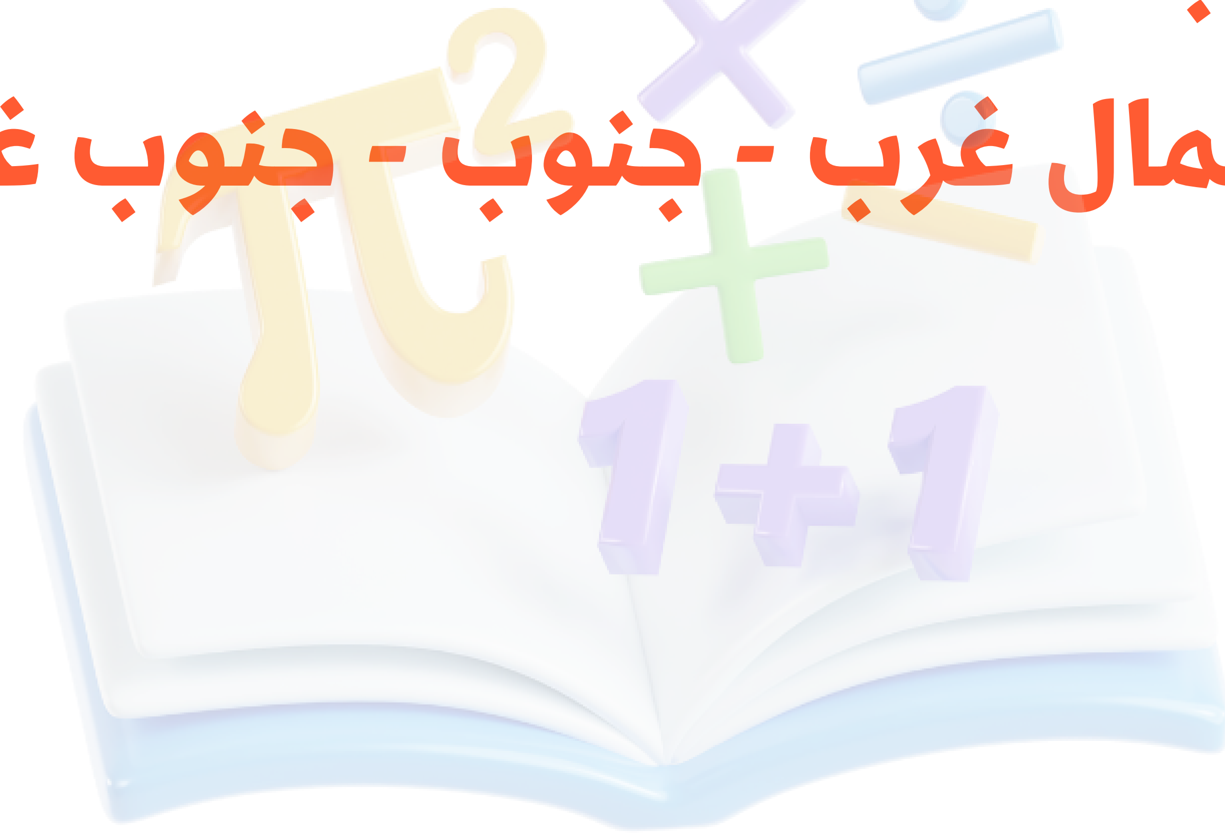
د المعطيات غير كافية

سؤال 25

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات

(الشرق - شمال شرق - شمال غرب - جنوب - جنوب غرب)

ماهو الشكل الناتج ؟



أ خماسي منتظم

ب خماسي غير منتظم

ج سداسي منتظم

د سداسي غير منتظم